

CARACTERISTIQUES DES VOLETS ROULANTS RENOVATIONS

Caisson :

Pour la fabrication de nos volets roulants rénovations, nous utilisons des coffres aluminium pan coupé ou $\frac{1}{4}$ de rond, disponibles dans plusieurs dimensions et coloris.



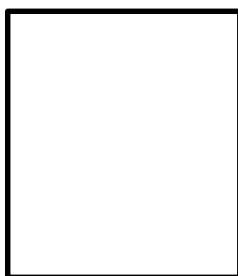
Pan coupé



$\frac{1}{4}$ de rond

Dimensions disponibles : 150 mm, 180 mm, 205 mm, 250 mm, 300 mm.
(137 et 165 mm sur demande).

Coloris disponibles :



BLANC 9016



MARRON 8019



ANTHRACITE 7016



NOIR 9005



CHÊNE DORE

D'AUTRE COLORIS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE

Tablier :

Nos volets roulants sont disponibles avec tablier PVC ou Aluminium. Pour le PVC seul le blanc est disponible mais pour l'aluminium il y a de nombreux coloris. Afin de répondre à tous les cas de figure qui se présentent, nos lames sont disponibles dans plusieurs dimensions. De la lame de 37 mm à la 55 mm renforcée. Les tabliers sont fabriqués par défaut avec 1/3 de lames ajourées.

LAME ALUMINIUM

Nos lames aluminium sont des lames double paroi avec mousse PU injectée.

BP37R



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	40 mm	60 mm	Hauteur	
Caissons				
Epaisseur de lame (par 3)	7,7 mm			
Hauteur de couverture	37 mm			
Nombre de lames au m.	27			
Poids*	2,45 kg/m ²			
Largeur maximum	2,5 m	125	1200	1000
Superficie maximum	5,5 m ²	137	1650	1400
Longueur standard	6,5 m	150	2200	2050
Quantité d'emballage	130 m	165	2800	2600
Quantité de container	9360 m	180	3500	3200
		205	4000	3600

BP42R



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	40 mm	60 mm	Hauteur	
Caissons				
Epaisseur de lame (par 3)	8,6 mm			
Hauteur de couverture	41,5 mm			
Nombre de lames au m.	24,10			
Poids*	2,45 kg/m ²			
Largeur maximum	3 m	125	1000	900
Superficie maximum	6 m ²	137	1350	1200
Longueur standard	6,5 m	150	1750	1650
Quantité d'emballage	130 m	165	2200	2150
Quantité de container	7800 m	180	2850	2700
		205	3850	3650

BP42RS



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	40 mm	60/70 mm	Hauteur	
Caissons				
Epaisseur de lame (par 3)	9,5 mm			
Hauteur de couverture	41,5 mm			
Nombre de lames au m.	24,10			
Poids*	2,92 kg/m ²			
Largeur maximum	3,8 m	125	910	880
Superficie maximum	8 m ²	137	1200	1150
Longueur standard	6,5 m	150	1650	1530
Quantité d'emballage	130 m	165	2050	1950
Quantité de container	6630 m	180	2550	2350
		205	3450	3350

BP55R



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe 60 mm**	Caissons	Hauteur		
Epaisseur de lame (par 3)	13,7 mm			
Hauteur de couverture	55 mm			
Nombre de lames au m.	18,20			
Poids*	3,36 kg/m ²			
Largeur maximum	3,50 m	150	950	
Superficie maximum	8 m ²	165	1300	
Longueur standard	6,50 m	180	1800	
Quantité d'emballage	97,50 m	205	2600	
Quantité de container	3510 m	250	3500	

** avec VV5190V

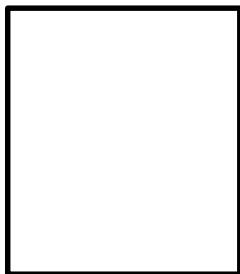
BP55RS



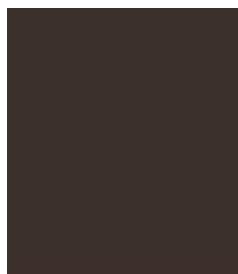
FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe 60/70 mm**	Caissons	Hauteur		
Epaisseur de lame (par 3)	13,6 mm			
Hauteur de couverture	55 mm			
Nombre de lames au m.	18,20			
Poids*	4,78 kg/m ²			
Largeur maximum	4,50 m	165	1100	
Superficie maximum	12 m ²	180	1450	
Longueur standard	6,50 m	205	2000	
Quantité d'emballage	97,5 m	250	3400	
Quantité de container	2632,5 m			

** avec VV5190V

Coloris disponibles :



BLANC 9016



MARRON 8019



ANTHRACITE 7016



NOIR 9005



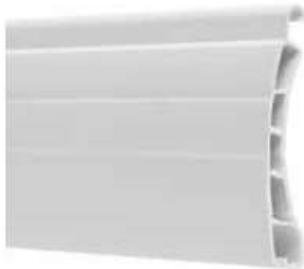
CHENE DORE

D'AUTRE COLORIS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE

LAME PVC

Nos lames PVC sont des lames double paroi extrudées.

L37R



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Epaisseur de lame	7,49 mm	Ø axe	40 mm	60 mm
Hauteur de couverture	37 mm	Caissons	Hauteur	
Nombre de lames au m.	27	125	1200	1000
Poids	2,84 kg/m ²	137	1600	1400
Largeur maximum	1,50 m	150	2000	1900
Superficie maximum	3 m ²	165	2600	2500
Longueur standard	6 m	180	3150	3050
Quantité d'emballage	240 m	205	4000	3800
Quantité de container	7680 m			

DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	40 mm	60 mm
Caissons		Hauteur
125	1200	1000
137	1600	1400
150	2000	1900
165	2600	2500
180	3150	3050
205	4000	3800

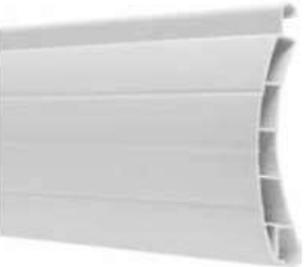
L44R



FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Epaisseur de lame	8,80 mm	Ø axe	40mm	60mm
Hauteur de couverture	44 mm	Caissons	Hauteur	
Nombre de lames au m.	22,70	125	950	800
Poids	2,75 kg/m ²	137	1200	1150
Largeur maximum	1,90 m	150	1600	1550
Superficie maximum	4,50 m ²	165	2050	1950
Longueur standard	6 m	180	2550	2400
Quantité d'emballage	240 m	205	3500	3400
Quantité de container	6480 m			

DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	40mm	60mm
Caissons		Hauteur
125	950	800
137	1200	1150
150	1600	1550
165	2050	1950
180	2550	2400
205	3500	3400

N55R



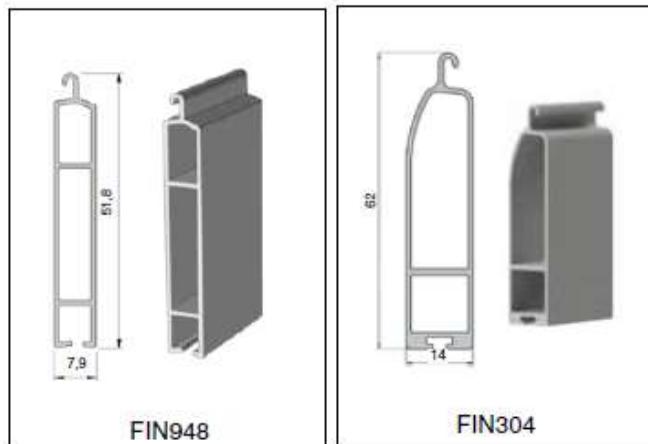
FICHE TECHNIQUE		DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Epaisseur de lame	13,50 mm	Ø axe 60 mm		
Hauteur de couverture	55 mm	Caissons	Hauteur	
Nombre de lames au m.	18,20	137	870	
Poids	3,20 kg/m ²	150	1200	
Largeur maximum	2,50 m	165	1650	
Superficie maximum	5 m ²	180	2100	
Longueur standard	6 m	205	2600	
Quantité d'emballage	192 m			
Quantité de container	3840 m			

DIAMETRE D'ENROULEMENT		
Ø axe	60 mm	
Caissons		Hauteur
137	870	
150	1200	
165	1650	
180	2100	
205	2600	

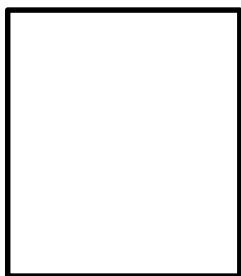
SEUL LE BLANC EST DISPONIBLE POUR LES LAMES PVC

LAME FINALE

Nos lames finales sont des lames en aluminium extrudé.



Coloris disponibles :



BLANC 9016



MARRON 8019



ANTHRACITE 7016



NOIR 9005



CHÊNE DORE

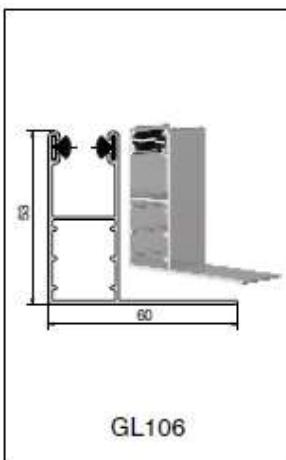
D'AUTRE COLORIS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE

Coulisses :

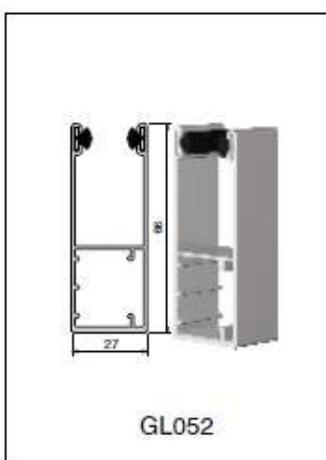
Nos volets roulants sont fournis avec des coulisses aluminium extrudé munies de joint brosse. Ce type de joint permet de réduire le bruit de fonctionnement et d'améliorer le passage de la lame. La dimension des coulisses dépend du type de lame utilisée.



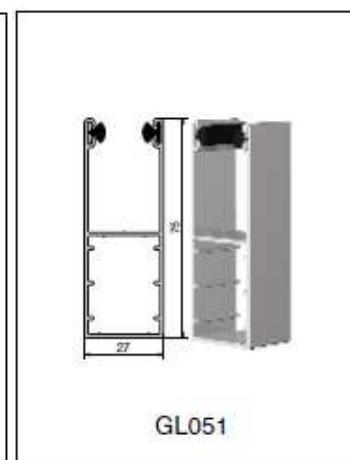
GL100



GL106



GL052

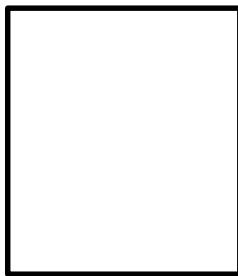


GL051

Lame de 8mm

Lame de 14 mm

Coloris disponibles :



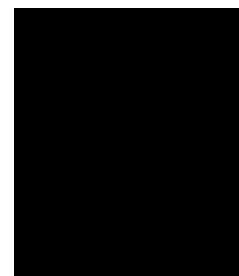
BLANC 9016



MARRON 8019



ANTHRACITE 7016



NOIR 9005



CHENE DORE

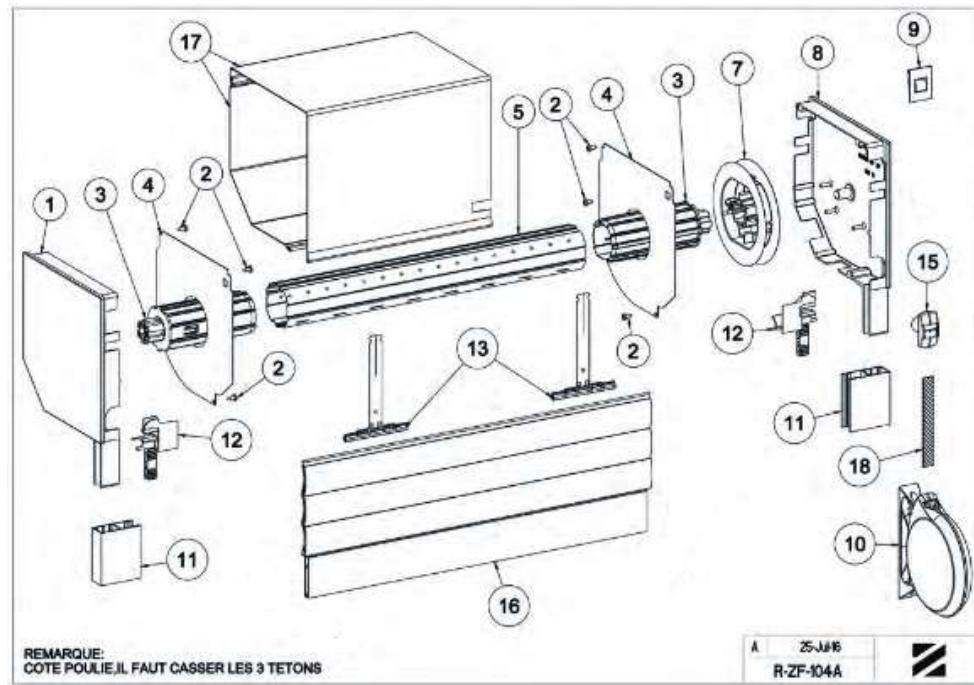
D'AUTRE COLORIS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE

Manoeuvre :

Afin de répondre aux nombreux cas de figure, nos volets roulants sont disponibles en manœuvre manuelle ou motorisée. Sauf cas exceptionnels, nous utilisons les axes de diamètre 54 ainsi que de nombreuses pièces de chez ZURFLUH-FELLER. Pour une fiabilité accrue, nous avons décidé de travailler avec deux des leaders de la motorisation, les moteurs ECKERMANN et SOMFY. Tous nos volets roulants sont fournis avec leur enrouleur, manivelle ou point de commande.

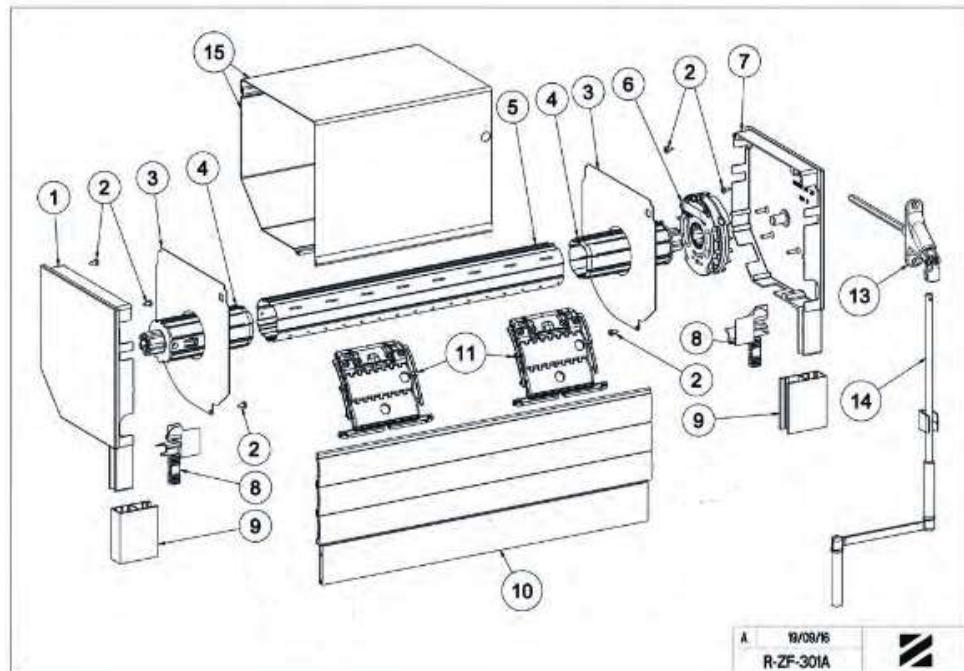
MANŒUVRE A SANGLE OU CORDON

Nos volets roulants à sangle sont toujours fournis avec la lame finale lestée. La sangle de 14 mm est de couleur grise et l'enrouleur toujours fourni blanc. Les arrêts de finale sont des arrêts coniques visibles sur la lame finale.



MANŒUVRE A MANIVELLE

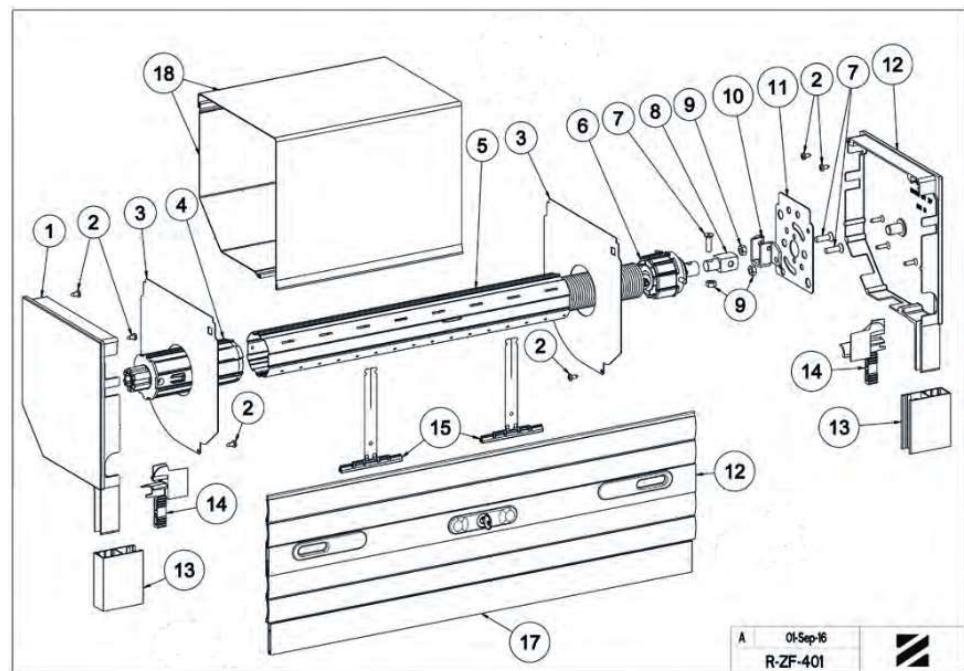
Nos volets roulants à manivelle sont équipés de treuil débrayable avec entrée de tringle 6p7. La manivelle est toujours fourni blanche et en longueur totale de 1700 mm. La liaison entre le tube et le tablier est réalisée à l'aide de verrous CLICKSUR qui assurent le verrouillage en position basse. Les arrêts de finale sont des arrêts coniques visibles sur la lame finale.



MANŒUVRE A TIRAGE DIRECT

Nos volets roulants à tirage direct sont fournis avec une lame serrure intermédiaire et un bâton de tirage. La serrure comporte deux clés et la lame serrure deux poignées de tirage encastrées.

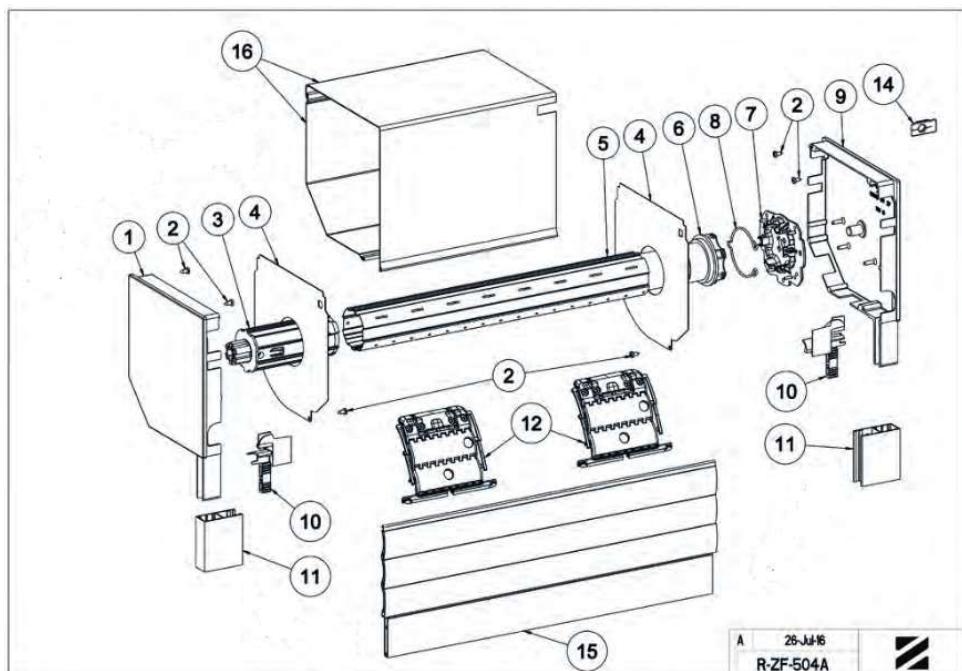
La lame finale est équipée d'arrêts coniques visibles et de deux poignées en applique.



MANŒUVRE MOTORISÉE

Nos volets roulants motorisés sont fabriqués avec des moteur ECKERMAN ou SOMFY. Tous nos moteurs ont une tête étoile et sont disponible en filaire, radio ou solaire. La puissance du moteur est calculée automatiquement en fonction de la dimension du volet et du type de lame.

Nos volets roulants motorisés filaire sont fournis avec interrupteur et nos radios ou solaires avec télécommande. La liaison entre le tube et le tablier est réalisée à l'aide de verrous CLICKSUR qui assurent le verrouillage en position basse.



Remarques : Pour les volets roulants motorisés, il existe beaucoup de solutions pour améliorer le confort d'utilisation. Il est possible d'ajouter des commandes centralisées ou multi canaux, des commandes avec horloge programmable ou encore des systèmes domotiques avec BOX et pilotage par téléphone.